

## ON/OFF НАСТЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

НОВИНКА

## CORSO R32 серия



Функциональный пульт ДУ RG51

RK-SDM4G/SDM4EG включает устройства с мощностью охлаждения от 2,2 до 7,03 кВт.

Сплит-системы CORSO R32 имеют универсальный минималистичный дизайн, подходящий под любой интерьер. Модели работают на современном экологически чистом и энергоэффективном хладагенте R32 и могут быть использованы как для охлаждения, так и для обогрева помещения.

Комфортное поддержание температуры и экономию электроэнергии обеспечивает функция I SENSE. Кондиционер охлаждает или нагревает только ту зону, где находится пользователь с пультом ДУ, в который встроен датчик температуры воздуха.

Другой важной функцией кондиционера является защита пользователей от холодного воздуха. Теплообменник внутреннего блока кондиционера сначала прогревается до достаточно теплой температуры, а после запускается вентилятор, предотвращая попадание холодного воздуха в помещение.

## КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ



LED-дисплей



Современный дизайн



Антикоррозионное покрытие Golden Fin



Хладагент R32



Технология ECO

## ОЧИСТКА ВОЗДУХА



Фильтр высокой плотности



Фотокаталитический нанофильтр



Многофункциональный фильтр

## SMART-ТЕХНОЛОГИИ



Автоочистка



Само-диагностика



Интеллектуальная оттайка

## УПРАВЛЕНИЕ КЛИМАТОМ



Автоматический режим работы



Турборежим



Оптимальное распределение воздуха



Таймер



Функция I SENSE

## ЗАЩИТНЫЕ ФУНКЦИИ



Огнестойкий электронный блок управления



Аварийная кнопка



Защита от утечки хладагента



Антикоррозионный корпус

## КОМФОРТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ



Ночной режим



Защита от холодного воздуха



Авторестарт



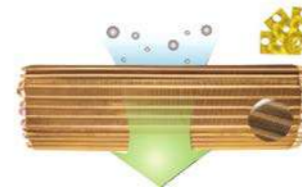
Функция запоминания позиции лопасти жалюзи



Два варианта присоединения дренажного трубопровода

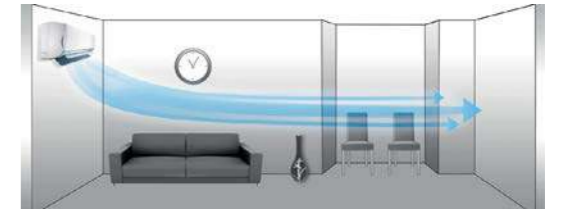
## АНТИКОРРОЗИОННОЕ ПОКРЫТИЕ GOLDEN FIN

Теплообменник наружного блока кондиционеров защищен от коррозии благодаря покрытию Golden Fin. Оно выдерживает воздействие влажного воздуха с повышенным содержанием солей, дождя и других агрессивных элементов, а также эффективно предотвращает размножение бактерий и повышает теплопередачу.



## БЫСТРОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ, ФУНКЦИЯ TURBO

Оптимизированная конструкция внутреннего и наружного блоков улучшает эффективность охлаждения и создает сильный воздушный поток длиной до 12 м и скоростью воздуха  $\geq 0,3$  м/с, сохраняя прохладу в помещении в течение всего лета.



## Технические характеристики - R32 50 Гц ON/OFF RK-SCD4G/RK-SCD4EG

| МОДЕЛЬ  |                                 |             | RK-07SDM4G / RK-07SDM4EG | RK-09SDM4G / RK-09SDM4EG | RK-12SDM4G / RK-12SDM4EG | RK-18SDM4G / RK-18SDM4EG | RK-24SDM4G / RK-24SDM4EG |
|---|---------------------------------|-------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| НОМИНАЛЬНОЕ НАПЯЖЕНИЕ                             |                                 | Ф-В-Гц      | 1,220-240-,50            | 1,220-240-,50            | 1,220-240-,50            | 1,220-240-,50            | 1,220-240-,50            |
| ОХЛАЖДЕНИЕ  | МОЩНОСТЬ                        | кВт / БТЕ/ч | 2,2 (7500)               | 2,5 (8500)               | 3,52 (12000)             | 5,3 (18000)              | 7,03 (24000)             |
|   | ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ           | кВт         | 0,73                     | 0,776                    | 1,095                    | 1,643                    | 2,190                    |
|   | СИЛА ТОКА                       | А           | 3,69                     | 3,37                     | 4,76                     | 7,2                      | 9,5                      |
|   | EER / КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ | кВт/кВт     | 3,01 / В                 | 3,21 / А                 | 3,21 / А                 | 3,21 / А                 | 3,21 / А                 |
| ОБОГРЕВ   | МОЩНОСТЬ                        | кВт / БТЕ/ч | 2,34 (8000)              | 2,5 (8500)               | 3,66 (12500)             | 5,57 (19000)             | 7,03 (24000)             |
|   | ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ           | кВт         | 0,67                     | 0,690                    | 1,015                    | 1,542                    | 1,948                    |
|   | СИЛА ТОКА                       | А           | 3,38                     | 3,0                      | 4,41                     | 6,8                      | 10,00                    |
|   | СОР / КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ | кВт/кВт     | 3,50 В                   | 3,61 / А                 | 3,61 / А                 | 3,61 / А                 | 3,61 / А                 |
| ГОДОВОЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ                               | кВт                             | 365         | 388                      | 548                      | 822                      | 1095                     |                          |
| УДАЛЕНИЕ ВЛАГИ                                    | л/ч                             | 0,6         | 1                        | 1,2                      | 2                        | 1,2                      |                          |
| МАКСИМАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ                | кВт                             | 1,3         | 1,3                      | 1,6                      | 2,35                     | 2,90                     |                          |
| МАКСИМАЛЬНЫЙ ПОТРЕБЛЯЕМЫЙ ТОК                     | А                               | 6,8         | 8,0                      | 9,5                      | 13                       | 15,5                     |                          |
| РАСХОД ВОЗДУХА (ВНУТРЕННИЙ БЛОК)                  | ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ                | м³/ч        | 480                      | 520                      | 540                      | 772                      | 1000                     |
|   | СРЕДНЯЯ СКОРОСТЬ                | м³/ч        | 380                      | 390                      | 420                      | 614                      | 800                      |
|   | НИЗКАЯ СКОРОСТЬ                 | м³/ч        | 310                      | 330                      | 340                      | 535                      | 700                      |
| ЗВУКОВОЕ ДАВЛЕНИЕ (ВНУТРЕННИЙ БЛОК)               | ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ                | дБ(А)       | 37,5                     | 39                       | 38                       | 40                       | 46,5                     |
|   | СРЕДНЯЯ СКОРОСТЬ                | дБ(А)       | 32                       | 33                       | 33                       | 35                       | 41                       |
|   | НИЗКАЯ СКОРОСТЬ                 | дБ(А)       | 27                       | 26                       | 26                       | 32                       | 34                       |
| ЗВУКОВОЕ ДАВЛЕНИЕ (ВНЕШНИЙ БЛОК)                  | дБ(А)                           | 53          | 52,5                     | 55                       | 57                       | 60,5                     |                          |
| ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (ВНУТРЕННИЙ БЛОК)              | Ш×В×Г БЕЗ УПАКОВКИ              | мм          | 715×285×194              | 715×285×194              | 805×285×194              | 957×302×213              | 1040×327×220             |
|   | Ш×В×Г БЕЗ УПАКОВКИ В УПАКОВКЕ   | мм          | 780×360×285              | 780×360×285              | 870×360×285              | 1035×380×305             | 1120×405×310             |
|   | ВЕС НЕТТО                       | кг          | 7,4                      | 7,6                      | 8,1                      | 10,9                     | 13,7                     |
| ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (ВНЕШНИЙ БЛОК)                 | Ш×В×Г БЕЗ УПАКОВКИ БЕЗ УПАКОВКИ | мм          | 720×495×270              | 720×495×270              | 720×495×270              | 765×555×303              | 890×673×342              |
|   | Ш×В×Г БЕЗ УПАКОВКИ В УПАКОВКЕ   | мм          | 828×540×298              | 828×540×298              | 828×540×298              | 887×610×337              | 995×740×398              |
|   | ВЕС БРУТТО                      | кг          | 23,7                     | 23,7                     | 25,6                     | 34,5                     | 47,9                     |
| КЛАСС ЗАЩИТЫ                                      |                                 |             | IPX4                     | IPX4                     | IPX4                     | IPX4                     | IPX4                     |
| ТИП/ВЕС ХЛАДАГЕНТА                                | ТИП/ГР                          | R32/400     | R32/420                  | R32/530                  | R32/1000                 | R32/1300                 |                          |
| ТРУБКИ ХЛАДАГЕНТА                                 | ДИАМЕТР ЖИДКОСТНЫХ ТРУБ         | дюйм (мм)   | 1/4" (6,35)              | 1/4" (6,35)              | 1/4" (6,35)              | 1/4" (6,35)              | 3/8" (9,53)              |
|   | ДИАМЕТР ГАЗОВЫХ ТРУБ            | дюйм (мм)   | 3/8" (9,53)              | 3/8" (9,53)              | 1/2" (12,7)              | 1/2" (12,7)              | 5/8" (15,9)              |
|   | МАКСИМАЛЬНАЯ ДЛИНА ТРУБОПРОВОДА | м           | 20                       | 20                       | 20                       | 25                       | 25                       |
|   | МАКСИМАЛЬНЫЙ ПЕРЕПАД ВЫСОТ      | м           | 8                        | 8                        | 8                        | 10                       | 10                       |
| ТЕМПЕРАТУРА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ (ОХЛАЖДЕНИЕ/ОБОГРЕВ) | °C                              |             |                          | +17...+32 /              |                          | 0...+30                  |                          |
| ТЕМПЕРАТУРА ВНЕ ПОМЕЩЕНИЯ                         | ОХЛАЖДЕНИЕ                      | °C          |                          |                          |                          | +18...+43                |                          |
|   | ОБОГРЕВ                         | °C          |                          |                          |                          | -7...+24                 |                          |
| ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ                                  |                                 |             |                          |                          |                          | RG51                     |                          |

\* Указанные технические характеристики оборудования являются справочными и могут быть изменены поставщиком в любой момент без предварительного согласования.